



SYSTEMY RYNNOWE



ZASTOSOWANIE

Odwadnianie dachów domów jedno- i wielorodzinnych oraz obiektów przemysłowych.

ZALETY

Gamrat Magnat – system rynnowy produkowany z wykorzystaniem nowoczesnych tworzyw akrylowych; charakteryzuje się wysoką odpornością na promieniowanie UV, szkodliwe działanie czynników atmosferycznych oraz korozję.

Gamrat PVC – system rynnowy zaprojektowany z myślą o ciężkich i zmieniających się warunkach klimatycznych; charakteryzuje się niezawodnością działania w skrajnych warunkach, dużą nośnością oraz szybkim i łatwym montażem.

Stalowy system rynnowy StalGam – Produkt Roku 2014; system wykonany z najwyższej jakości stali powlekanej; charakteryzuje go głęboki profil rynny, efektywność odprowadzania wody, doskonała jakość, trwałość, szczelność, niezwykła wytrzymałość mechaniczna, odporność na zmienne warunki atmosferyczne,

w tym na zmiany temperatury, zanieczyszczenia przemysłowe oraz kwaśne deszcze.

CHARAKTERYSTYKA

Gamrat Magnat

Profil: rynny – głęboki, paraboliczny z charakterystycznym wywinięciem przedniej i tylnej krawędzi; rury spustowej – okrągły.

Średnica rynny/rury spustowej [mm]: 75/63, 100/90, 125/110

Grubość materiału [mm]: 1,2-1,5 (rynna); 1,6-2,0 (rura spustowa)

Długość elementów [m]: 3,4

Ciężar [kg/m rynny]: 0,7-1,1

Maks. odwadniana powierzchnia dachu [m²]: 120 (rura położona skrajnie), 240 (rura położona centralnie).

Sposób łączenia: na zatrzask z uszczelką (rynna), kielichowy (rura spustowa)

Kolory: miedziany, srebrny, czarny, ceglasty, zielony, wiśniowy.

Gamrat PVC

Profil: rynny – głęboki, paraboliczny z charakterystycznym wywinięciem przedniej i tylnej krawędzi; rury spustowej – okrągły.

Średnica rynny/rury spustowej [mm]: 75/63, 100/90, 125/110, 150/110

Grubość materiału [mm]: 1,2-2,0 (rynna); 1,6-2,0 (rura spustowa)

Długość elementów [m]: 3,4

Ciężar [kg/m rynny]: 0,7-1,1

Maks. odwadniana powierzchnia dachu [m²]: 180 (rura położona skrajnie), 370 (rura położona centralnie).

Sposób łączenia: na zatrzask z uszczelką (rynna), kielichowy (rura spustowa).

Kolory: ciemnobrązowy, biały, grafitowy.

Stalowy system rynnowy StalGam

Profil: rynny – głęboki, okrągły; rury spustowej – okrągły.

Średnica rynny/rury spustowej [mm]: 125/87

Grubość materiału [mm]: 0,6 (rynna); 0,6 (rura spustowa).

Długość elementów [m]: 3,4

Ciężar [kg/m rynny]: 1,3

Maks. odwadniana powierzchnia dachu [m²]: 100 (rura położona skrajnie), 200 (rura położona centralnie).

Sposób łączenia: na zatrzask z uszczelką (rynna), na zakład(rura spustowa).

Kolory: ciemnobrązowy, czarny, grafitowy, ceglasty.

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska.

Dystrybucja: sprzedaż hurtowa i detaliczna przez sieć dystrybutorów.

Aprobaty i certyfikaty: Atest PZH nr HK/B.1457/01/2009; Gamrat Magnat: ITB nr RT ITB-1202/2010, TWT-ZPR 2/2007; Gamrat PVC: Certyfikat ITB-498/W, Polska Norma PN-EN 607:2005, PN-EN 12200-1:2001, PN-EN 1462:2006, PN-EN-612:2006, PN-EN 1462:2006

Gwarancja: 12 lat na trwałość koloru (Gamrat Magnat), 10 lat na uszkodzenia mechaniczne (Gamrat PVC), 30 lat na korozję perforacyjną (system rynnowy StalGam).



GAMRAT S.A.

ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasto

tel. 13 491 47 49, tel. kom. 606 787 166, faks 13 491 50 93, www.gamrat.pl, e-mail: bok-profile@gamrat.com.pl



Systemy rynnowe GAMRAT MAGNAT. Materiał: wysokoudarowy PVC z dodatkiem nowoczesnego tworzywa akrylowego. **Zalety:** wysoka odporność na promienie UV potwierdzona 12-letnią gwarancją, charakterystyczne wywinięcie przedniej i tylnej krawędzi, wzmacniające i usztywniające rynnę, duża przepustowość, wysoka odporność na warunki atmosferyczne, brak potrzeby konserwacji i malowania, szybki i prosty montaż. **Kolory:** miedziany, srebrny, czarny, egiptowski, zielony, wiśniowy.



Systemy rynnowe z PVC. Materiał: wysokoudarowy PVC, gwarantujący odporność na uszkodzenia mechaniczne oraz obciążenia np. pod wpływem sopli, czap śniegu. **Zalety:** niezawodność w skrajnych temperaturach, odporność na agresywne czynniki atmosferyczne, antykorozyjność, brak potrzeby malowania, duża pojemność i przepustowość, wywinięte krawędzie wzmacniające rynnę, szybki i łatwy montaż.



Podsufitki. Materiał: PVC. **Rodzaje:** drewnopodobna o podwyższonej odporności na UV, tradycyjna. **Zastosowanie:** trwałe i estetyczne wykończenie okapu dachu. **Zalety:** brak konieczności konserwacji i malowania, co ma szczególne znaczenie przy trudnodostępnych fragmentach dachu, niski ciężar, umożliwiający montaż do delikatnych konstrukcji, całkowita odporność na wilgoć, pleśń i grzyby, perforowane panele umożliwiający wentylację dachu. **Kolory:** podsufitka drewnopodobna: złoty dąb, ciemny dąb, mahoni, jesion, palisander; tradycyjna: białe, kość słoniowa, brązowe, ciemnobrązowe, grafitowe.



Deska kompozytowa – NOWOŚĆ 2015. Materiał: połączenie naturalnego drewna z polichlorkiem winylu (PVC). **Zastosowanie:** od balkonów i tarasów, poprzez obrzeża basenów i oczek wodnych, po pomosty żeglarskie. **Zalety:** wysoka trwałość, pełna odporność na korozję, pleśń i grzyby, odporność na ścieranie, działanie warunków atmosferycznych i biologicznych, słoną wodę oraz chlor, szybki i prosty montaż, antypoślizgowa powierzchnia.



Odwodnienia liniowe DrenGam. Materiał: korytka z wysokiej jakości HDPE, kratki z HDPE, ze stali ocynkowanej, nierdzewnej oraz żeliwnej. **Zastosowanie:** klasy obciążenia od A 15 do C 250 umożliwią wszechstronne zastosowanie. **Zalety:** wysoka odporność na wstrząsy mechaniczne, bardzo niska rozszerzalność i kurczliwość pod wpływem zmian temperatury, hybrydowa budowa z licznymi komorami bocznymi zapewniającymi bezpieczne zamocowanie w podłożu, system zatraskowy „Single Click” zapewniający szybkie i bezpieczne unieruchomienie kratki, szybki i łatwy montaż bez specjalistycznych narzędzi, gładka, nieporowata powierzchnia korytek zapobiegająca tworzeniu się osadów.



Wężę i przewody elastyczne z PVC. Materiał: ścianki w różnych kolorach ze zmiękzonego PVC, biała spirala z twardego PVC, powierzchnia wewnętrzna gładka. **Zastosowanie:** węże HYDRO (ścianka zielona) do transportu wody pitnej i materiałów stałych, AGRO (ścianka zielona) do transportu wody, ścieków i substancji chemicznych, EKO (ścianka bezbarwna) do transportu artykułów spożywczych, PETRO (ścianka niebieska) do transportu substancji ropopochodnych, TELKOM (ścianka pomarańczowa) do osłony kabli optoelektrycznych, WENT (ścianka szara) jako przewody wyciągowe i osłonowe, WENT-SEL (ścianka koloru czarna) jako przewody wyciągowe i osłonowe super elastyczne.